

ACC 23/2018
ARFIANI NF

LAPORAN MANAJEMEN TUGAS PROYEK
PEMBUATAN WEBSITE PROFIL KELURAHAN PURWOMARTANI
KECAMATAN KALASAN KABUPATEN SLEMAN



Oleh :

Muhamad Fadli	(1500018146)
Tia Purwantias	(1500018163)
Hayu Permata Sari	(1500018171)
Ade Dermawan	(1500018177)
Falal Nurhanif .W.	(1500018195)
Havidz Sastra Mahardika	(1500018229)

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

TAHUN 2018

HALAMAN PENGESAHAN
MENEJEMEN TUGAS PROYEK
PEMBUATAN WEBSITE PROFIL KELURAHAN PURWOMARTANI

Muhamad Fadli	1500018146	(Ketua)
Tia Purwantias	1500018163	(Sekretaris)
Hayu Permata Sari	1500018171	(Bendahara)
Ade Dermawan	1500018177	(Analisis)
Falal Nurhanif .W.	1500018195	(Desainer)
Havidz Sastra M.	1500018229	(Programer)

PEMBIMBING : Arfiani Nur Khusna, S.T., M.Kom

NIY. 60090586

PENGUJI

: Murinto, S.Si., M. Kom

NIY. 60040496

Yogyakarta, 8 Agustus 2018

Kaprodi Teknik Informatika



Sri Winiarti, S.T., M. Cs.
NIY. 60020388

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah S.W.T yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya kepada kita sehingga Laporan Tugas Proyek “ **PEMBUATAN WEBSITE PROFILE KELURAHAN PURWOMARTANI KECAMATAN KALASAN KABUPATEN SLEMAN**” dapat disusun dan diselesaikan sesuai dengan waktunya, dan semoga rahmat tersebut dapat menjadikan kita lebih beriman dan bertaqwa kepada Allah S.W.T

Sholawat serta salam tetap tercurahkan kepada junjungan besar kita Nabi Muhammad S.A.W, keluarga, dan para sahabatnya, dan semoga syafaatnya sampai kepada kita sebagai umatnya diakherat kelak. Dalam pembuatan Laporan Tugas Proyek ini, Tim Penyusun tidak dapat menyelesaikan Laporan ini tanpa bantuan dan dorongan dari berbagai pihak yang bersangkutan, oleh karena itu tim penyusun mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu. Arfiani nur khusna, S.T.,M.Kom Selaku Dosen Pembimbing dari Tim Penyusun Prodi Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.
2. Rekan Setim yang berusaha dan berjuang keras secara bersama dan kompak menyelesaikan tugas tugasnya sehingga menghasilkan proyek ini.
3. Mahasiswa Mata Kuliah Management Tugas Proyek yang memberikan motivasi dan mendorong untuk tim kami menyelesaikan proyek ini.

Tim Penyusun menyadari Laporan Tugas Proyek ini bejumlah sempurna, karena kesempurnaan hanyalah milik tuhan semata, tetapi penulis sangat berharap untuk kebergunaan Laporan Tugas Proyek ini untuk para generasi atau para mahasiswa kreatif lain untuk lebih mengembangkan dan memajukan teknologi bersama untuk bisa dipersaingkan di era globalisasi ini. Dan tim penyusun mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun untuk kreatifitas bersama terutama untuk memajukan Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta.

Maret 2018

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	2
C. Batasan Masalah	2
D. Rumusan Masalah	2
E. Tujuan KP	3
F. Manfaat KP	3
BAB II GAMBARAN UMUM INSTANSI	4
A. Sejarah Instansi	4
B. Struktur Organisasi	5
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik	12
D. Proses Bisnis	12
BAB III METODOLOGI MTP	14
A. Lokasi KP, Alamat, Kontak Pembimbing Manajemen Tugas Proyek	14
B. Metode Pengambilan Data Manajemen Tugas Proyek	14
C. Rancangan Jadwal Kegiatan Manajemen Tugas Proyek	14
D. Rancangan Sistem	14
BAB IV HASIL PELAKSANAAN MANAJEMEN TUGAS PROYEK	20
A. Pelaksanaan Manajemen Tugas Proyek	20
1. Pembagian Tugas Tim	20
2. Waktu dan Tempat Pelaksanaan	28
3. Keungan Proyek Manajemen Tugas Proyek	35
B. Deskripsi sistem	38
C. Pembahasan sistem	39
1. Hasil Analisis Detail Sistem	39
2. Hasil Implementasi	44

3. Pengujian sistem	58
D. Evaluasi Manajemen Tugas Proyek	61
BAB V PENUTUP	63
A. Kesimpulan	63
B. Saran	63
Dokumentasi.....	64
LAMPIRAN	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi Kelurahan Purwomartani	5
Gambar 2.2 Proses Bisnis Kelurahan Purwomartani	12
Gambar 3.1 Admin : Prototype Form Login.....	19
Gambar 3.2 Admin : Prototype Tampilan Input Data Beranda	19
Gambar 3.3 Admin : Prototype Tampilan Input Data Profil	20
Gambar 3.4 Admin : Prototype Tampilan Input Data Agenda.....	20
Gambar 3.5 Admin : Prototype Tampilan Input Data Statistik Penduduk, Anggaran, dan Pengarsipan	21
Gambar 3.6 Admin : Prototype Tampilan Input Data Galeri dan Iklan	21
Gambar 3.7 Tampilan Pengunjung / User	22
Gambar 3.8 Pengunjung : Tampilan Home/Beranda	23
Gambar 3.9 Pengunjung : Tampilan Profil.....	23
Gambar 3.11 Pengunjung : Tampilan Agenda	24
Gambar 3.12 Pengunjung : Tampilan Galeri.....	25
Gambar 4.1 Proses Bisnis Kelurahan Purwomartani setelah Ada Sistem	39
Gambar 4.2 Use Case Diagram Admin Web Profil Kelurahan	40
Gambar 4.3 Use Case Diagram Pengunjung Web Profil Kelurahan	40
Gambar 4.4 Admin : Activity Diagram <i>Login</i>	41
Gambar 4.5 Admin : Activity Diagram <i>Setting Data</i>	42
Gambar 4.6 Pengunjung : Activity Diagram Lihat Data	43
Gambar 4.7 Pengunjung: Activity Diagram <i>Download Data</i>	44
Gambar 4.8 Tampilan Menu Beranda pada Admin	47
Gambar 4.9 Tampilan Input Data Menu Struktur Organisasi	48
Gambar 4.10 Tampilan Input Data Menu Agenda	49
Gambar 4.11 Tampilan Input Data Menu Peraturan	49
Gambar 4.12 Tampilan Input Data Menu Statistik Penduduk	50
Gambar 4.13 Tampilan Input Data Menu Anggaran	50
Gambar 4.14 Tampilan Input Data Menu Pengarsipan.....	51
Gambar 4.15 Tampilan Input Data Menu Galeri.....	51
Gambar 4.16 Tampilan Input Data Iklan.....	52
Gambar 4.17 Tampilan Halaman Beranda <i>Website</i>	53

Gambar 4.19 Tampilan Menu Profil	54
Gambar 4.20 Tampilan Menu Agenda	54
Gambar 4.21 Tampilan Menu Peraturan.....	55
Gambar 4.22 Tampilan Menu Statistik Penduduk	56
Gambar 4.23 Tampilan Menu Anggaran	55
Gambar 4.24 Tampilan Menu Peraturan.....	56
Gambar 4.24 Tampilan Menu Peraturan.....	56

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Jadwal Rancangan Kegiatan MTP	15
Tabel 4.1 Jadwal Aktivitas Ketua Proyek	29
Tabel 4.2 Jadwal Sekretaris	30
Tabel 4.3 Jadwal Bendahara	31
Tabel 4.4 Jadwal Analisis	32
Tabel 4.5 Jadwal Desain	33
Tabel 4.6 Jadwal Programmer	34
Tabel 4.7 Rekapitulasi Pemasukan dan Pengeluaran Dana Proyek.....	36
Tabel 4.8 Tabel Database Login	44
Tabel 4.9 Tabel Database Beranda	44
Tabel 4.10 Tabel Database Profil	45
Tabel 4.11 Tabel Database Berkas	45
Tabel 4.12 Tabel Database Agenda	45
Tabel 4.13 Tabel Database Struktur Organisasi	45
Tabel 4.14 Tabel Database Galeri	46
Tabel 4.15 Tabel Database Slide	46
Tabel 4.16 Tabel Database Iklan	46
Tabel 4.17 Tabel Database Kontak.....	46
Tabel 4.18 Pengujian Form Login.....	58
Tabel 4.19 Pengujian Form Data Profil Desa	58
Tabel 4.20 Pengujian Form Data Agenda Desa.....	59
Tabel 4.21 Pengujian Form Peraturan Desa	59
Tabel 4.22 Pengujian Form Statistik Penduduk Desa.....	59
Tabel 4.23 Pengujian Form Anggaran Desa	60
Tabel 4.24 Pengujian Form Pengarsipan	60
Tabel 4.25 Pengujian Form Galeri.....	60
Tabel 4.26 Pengujian Form Iklan.....	61